SAMSUNG

PDP-TV
(PLASMASKÆRM)

Brugervejledning

Læs denne vejledning omhyggeligt,
før apparatet tages i brug.
Gem vejledningen til senere brug.

SKÆRMMENUER
BILLEDE I BILLEDE (PIP)
Energisparefunktion
TEKST-TV (VALGMULIGHED)
SRS TruSurroundXT
Digital **N**atural **I**mage **e**ngine

Denne enhed er et digital apparat i klasse B.
Vind når du registrerer dit produkt på
www.samsung.com/global/register

Brugsanvisninger

◆ **Indbrænding af skærmbillede**
Lad ikke et stillbillede (f.eks. i et computerspil eller ved tilslutning af en PC) blive stående på plasmaskærmen i mere end to timer, da der ellers kan opstå en indbrænding af billedet. Denne billedindbrænding kaldes også "screen burn". For at undgå dette skal lysstyrken og kontrasten ved visning af et stillbillede reduceres.

◆ **Højde**
Plasmaskærmen fungerer normalt kun ved højder på under 2000 m. over havoverfladen. Den kan fungere unormalt ved højder på over 2000 m. og bør derfor ikke anvendes i disse højder.

◆ **Varme oven på plasmaskærmen**
Den øverste side af produktet kan være varm efter længere tids brug, da der afgives varme fra panelet gennem ventilationshullet i den øverste del af produktet. Dette er normalt og angiver ikke en mangel eller driftsfejl i produktet. Børn bør imidlertid forhindres i at røre ved den øverste del af produktet.

◆ **Produktet laver en "smældende" lyd.**
En "smældende" lyd kan være forårsaget af, at produktet trækker sig sammen eller udvider sig på grund af ændringer i det omgivende miljø, såsom ændringer i temperatur eller fugtighed. Dette er normalt og ikke en fejl ved enheden.

◆ **Pixelfejl**
plasmaskærmen anvender et panel, der består af 1.230.000 (SD-niveau) til 3.150.000 (HD-niveau) pixler, hvilket kræver avanceret teknologi at producere. Der kan imidlertid været nogle få lyse eller mørke pixler på skærmen. Disse pixler har ingen indflydelse på produktets ydeevne.

◆ **Undgå at betjene TV'et ved temperaturer under 5°C**

◆ **Et stillbillede, der vises for længe, kan forårsage permanent skade på plasmaskærmen**

Hvis du ser på plasmaskærmen i formatet 4:3 i længere tid ad gangen, kan det medføre, at der vises kanter i venstre og højre side samt midt på skærmen som følge af forskel i skærmens lysafgivelse.
Afspilning af en DVD eller en spilkonsol kan medføre lignende resultat på skærmen.
Beskadigelse forårsaget af ovenstående dækkes ikke af forsikringen.

◆ **Skyggebillede på skærmen.**
Visning af stillbilleder fra videospil og pc i en længere periode kan give delvise skyggebilleder.
For at forhindre dette kan du reducere 'lysstyrke' og 'kontrast', når du har et stillbillede på skærmen.

◆ **Garanti**
- Garantien dækker ikke defekter forårsaget af billedindbrænding.
- Screen burn dækkes ikke af garantien.

◆ **Installation**
Kontakt et autoriseret servicecenter, når enheden skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes, og hvor skærmen er tændt hele tiden som f.eks. i lufthaven, jernbanestationer osv.
Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af din enhed.

Kontrol af medfølgende dele

Brugervejledning

Fjernbetjening/ AAA-batterier

Garantikort/ Registreringskort/ Sikkerhedsguide (Ikke tilgængelig alle steder)

Netledning

Sælges separat

S-VIDEO-kabel

HDMI-kabel

Antennekabel

Komponentkabler (RCA)

PC-kabel

SCART-kabel

PC-audio-kabel

HDMI/DVI-kabel

Indhold

◆ **GENERELLE INFORMATIONER**
- Brugsanvisninger 2
- Kontrol af medfølgende dele 2
- Kontrolpanel 4
- Tilslutningspanel 4
- Brug af soklen 6
- Fjernbetjening (afhængigt af modellen) 6
- Montering af batterier i fjernbetjeningen 7

◆ **FUNKTION**
- Sådan tænder og slukker du for fjernsynet 7
- Visning af menuer 8
- Fastfrysning af det aktuelle billede 8
- Plug & Play-funktionen 9
- Visning af signal fra ekstern kilde 10
- Redigering af enhedsnavne 10

◆ **KANALKONTROL**
- Automatisk lagring af kanaler 11
- Manuel lagring af kanaler 12
- Tilføjelse/låsning af kanaler 13
- Sortering af de gemte kanaler 14
- Navngivning af kanaler 14
- Finindstilling af kanaler 15

◆ **BILLEDKONTROL**
- Ændring af billedstandarden 16
- Brugertilpasning af billedindstillingerne 16
- Valg af billedformat 17
- Digital NR 17
- DNIe-demo 17
- Visning af billede-i-billede (PIP) 18

◆ **LYDKONTROL**
- Lydfunktioner 19

◆ **FUNKTIONSBESKRIVELSE**
- Tidsfunktioner 20
- Sprog 21
- Blå skærm 21
- Melodi 21
- Energisparefunktion 21
- Brug af Spiltilstand 21
- Skærmbeskyttelse 22

◆ **PC VISNING**
- Installation af PC-software (Baseret på Windows XP) 23
- Indgangstilstand (PC) 24
- Indstilling af PC 25
- Tekst-tv (afhængig af model) 26

◆ **APPENDIKS**
- Sådan monteres vægbeslaget 28
- Fejlfinding 30

Symboler

Tryk

Vigtigt

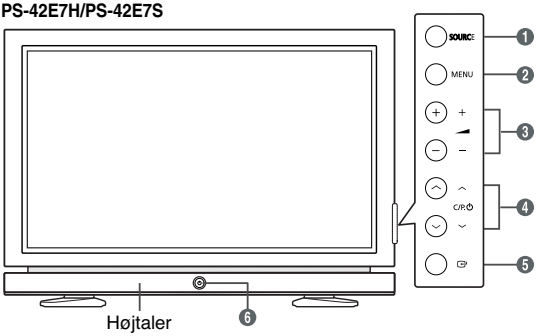
Bemærk

Kontrolpanel

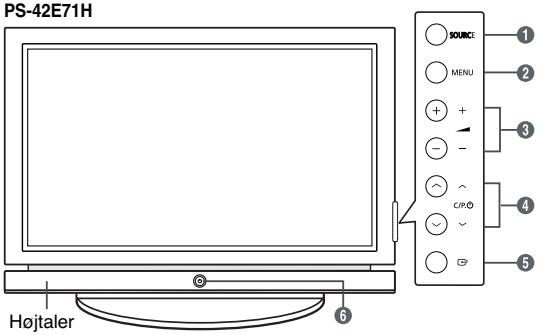
➢ Produktets farve og form kan variere fra model til model.

Forside eller sidepanel

PS-42E7H/PS-42E7S



PS-42E71H



❶ **SOURCE**
Viser en menu med alle de tilgængelige indgangskilder (TV, Ekstern1, Ekstern2, AV, S-Video, Komponent, PC, HDMI).

❷ **MENU**
Tryk for at se en skærmmenu med dit tv'as funktioner.

❸ **– +**
Tryk for at formindske eller forøge lydstyrken. Brug knapperne **- +** på skærmmenuen, som du bruger knapperne ◄ og ► på fjernbetjeningen.

❹ **C/P.**
Tryk for at skifte kanaler. Brug knapperne **C/P.** på skærmmenuen, som du bruger knapperne ▲ og ▼ på fjernbetjeningen.

❺ **(ENTER)**
Tryk for at bekræfte et valg.

❻ **Tænd/sluk-knap**
Tryk på knappen for at tænde og slukke fjernsynet.

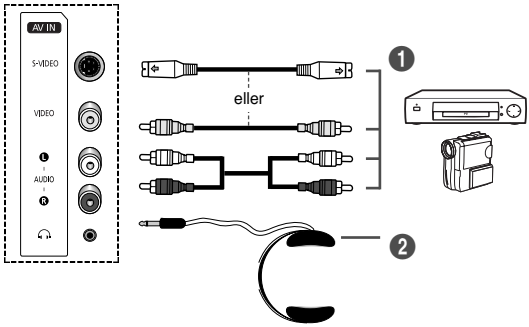
Strømindikator
- Slukket: Rød
- Tændt: Fra

Fjernbetjeningssensor
Ret fjernbetjeningen mod dette sted på fjernsynet.

Tilslutningspanel

➢ Produktets farve og form kan variere fra model til model.

Sidepanel



❶ **S-Video eller Video/Lyd V/H**
- Video- (S-video eller video) og lydindgange til eksterne enheder, som f.eks. et videokamera eller en videomaskine.

❷ **Stik til høretelefoner**
- Du kan tilslutte høretelefoner til dit fjernsyn, hvis du ønsker at se et program uden at forstyrre andre personer i lokalet.

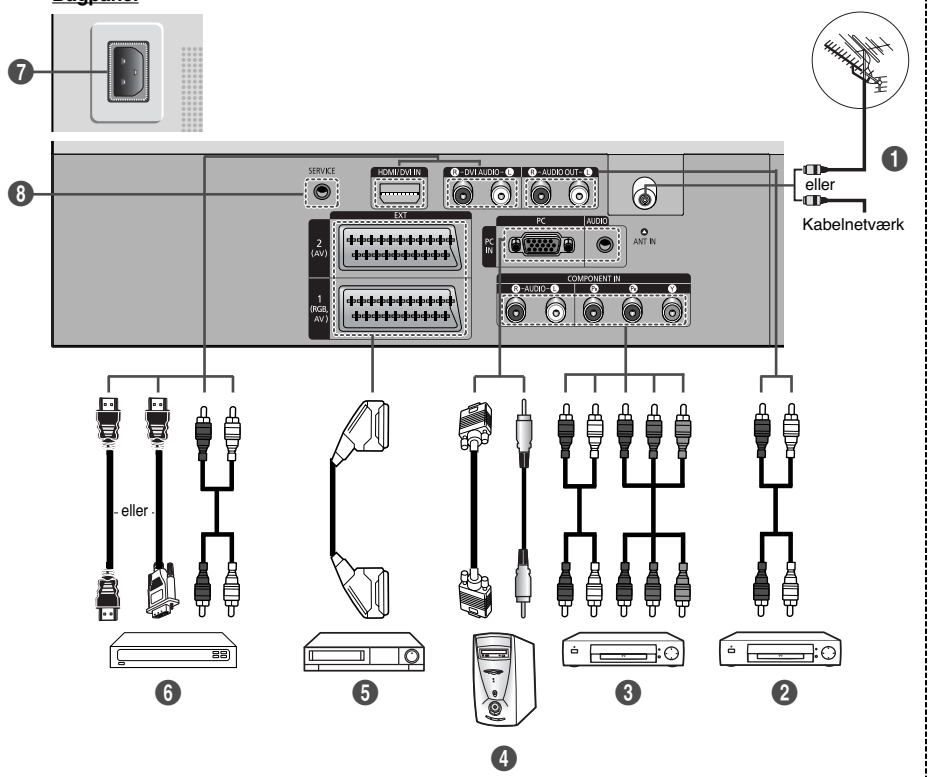
➢ Længerevarende brug af høretelefon med høj lydstyrke kan beskadige hørelsen.

fortsættes…

Tilslutningspanel

➢ Produktets farve og form kan variere fra model til model.

Bagpanel



☛ Når du tilslutter et lyd- eller billedsystem til tv-apparatet, skal du sikre dig, at der er slukket for alle enheder.

☛ Ved tilslutning af en ekstern enhed skal farven på tilslutningsstikket passe med kablet.

❶ **ANT IN VHF/UHF (75Ω)**
- 75Ω koaksialstik til antenne/kabelnetværk.

❷ **Tilslutning af eksterne lydenheder**
- Tilslut RCA-lydsignaler fra fjernsynet til en ekstern kilde, som f.eks. lydudstyr.

❸ **COMPONENT IN**
- Video- ($Y/P_B/P_R$) og lydudgang (AUDIO L/R) til komponent.

❹ **PC IN / AUDIO**
- Tilslutning til video- og lydudgangsstikket.

❺ **EXT 1, EXT 2**
- Indgange eller udgange til eksterne enheder, såsom videobåndoptager, dvd-afspiller, spilkonsol eller videodiskafspillere.

❻ **HDMI/DVI IN**
- Tilslutning til HDMI-stikket på en enhed med HDMI-udgang. Disse indgange kan også anvendes som en DVI-tilslutning med separate analog lydindgange. Et HDMI/DVI-kabel (ekstraudstyr) er nødvendigt for denne tilslutning. Ved brug af HDMI/DVI-adapteren (ekstr audstyr), gør de analoge DVI-lydindgange på dit TV det muligt at modtage højre og venstre lyd fra din DVI-enhed. (Ikke kompatibelt med PC)
- Når dette produkt via HDMI eller DVI sluttes til en Set Top Box, en dvd-afspiller eller en spilkonsol osv., skal du sørge for, at det er indstillet til en kompatibel videoudgangstilstand, som vist i skemaet nedenfor. Gør du ikke det, kan det medføre billedforvrængning og billedsplitning, eller at der ikke vises noget billede.
- Forsøg ikke på at slutte HDMI/DVI-stikket til en pc eller et grafikkort til en bærbar computer. Gør du det, vil det medføre sort skærm.

DVI AUDIO IN L/R
- DVI-lydudgang for eksterne enheder.

❼ **POWER IN**
- Tilslutning af den leverede netledning.

❽ **SERVICE**
- Stik kun til service.

➢ Tilstande, der understøtter HDMI/DVI og Komponent

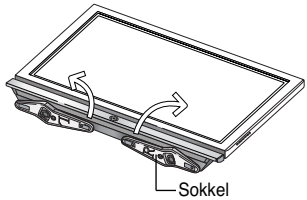
	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	O	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Komponent	O	O	O	O	O	O

Brug af soklen

➢ Der bør være to eller flere personer til at bære plasmaskærmen. Læg aldrig plasmaskærmen på gulvet, da skærmen kan blive beskadiget.
Hold altid plasmaskærmen i opretstående position.

➢ Træk den foldede sokkel i pilens retning.

PS-42E7H/PS-42E7S



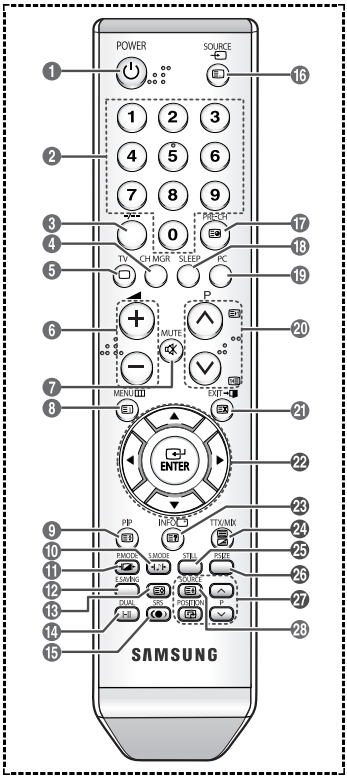
Fjernbetjening (afhængigt af modellen)

1. Knappen POWER (tænder og slukker for fjernsynet)
2. Talknapper til direkte adgang til kanaler
3. Kanalvalg, ét/to cifre
4. Kanalvalgknap (se side 13)
5. Vælger TV-tilstanden direkte
6. ⊕ Lydstyrke op
   ⊖ Lydstyrke ned
7. Midlertidig frakobling af lyden
8. Viser hovedskærmmenuen
9. Billede-i-billede Til/Fra
10. Lydeffektvalg (se side 19)
11. Billedeffektvalg (se side 16)
12. Juster lysstyrken for skærmen efter omgivelserne (se side 21)
13. Valg af lydtilstand
14. TruSurround XT-tilstandsknap
15. Valg af tilgængelige kilder
16. Forrige kanal
17. Automatisk slukning
18. Vælger PC-tilstanden direkte
19. ⌃ Næste kanal
    ⌄ Forrige kanal
20. Afslut skærmmenuen
21. Styring af markøren i menuen
22. Bruges til at se oplysninger om den aktuelle udsendelse
23. Fastfrysning af billede
24. Valg af billedstørrelse
25. Vælg kanal for underbillede (PIP)

Tekst-tv-funktioner
(se side 26).

8. Afslut tekst-tv-visning (afhængigt af model)
9. Tekst-tv – indeks
10. Tekst-tv – hold
13. Tekst-tv – gem
16. Valg af tekst-tv-tilstand (LIST/FLOF)
17. Tekst-tv – underside
20. P ⌃ : Tekst-tv – næste side
    P ⌄ : Tekst-tv – forrige side
21. Tekst-tv – annuller
23. Tekst-tv – afslør
24. Visning af tekst-tv/bland både tekst-tv-oplysninger og normal udsendelse
28. Valg af tekst-tv-størrelse

10 11 25 26
Hurtigt valg af tekst-tv-emner



➢ Fjernbetjeningens signal kan blive påvirket af skarpt lys.

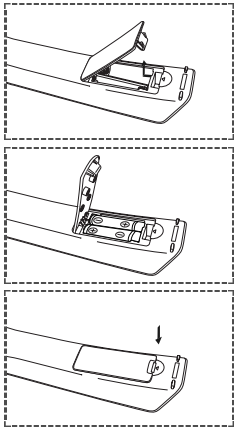
➢ Dette er en specialfjernbetjening til synshæmmede, og den er forsynet med brailleskrift på knapperne Power, Channel og Volume.

Montering af batterier i fjernbetjeningen

1 Løft dækslet på bagsiden af fjernbetjeningen op, som vist i illustrationen.

2 Monter to AAA-batterier.
➢ Sørg for, at batteriernes "+" og "–" ender passer med tegningen inde i rummet.

3 Luk dækslet som vist i figuren.
➢ Fjern batterierne, og gem dem et tørt, køligt sted, hvis du ikke skal bruge fjernbetjeningen i en længere periode. Fjernbetjeningen kan anvendes op til ca. 7 m fra tv'et. (Ved typisk brug holder batterierne i omkring et år.)



➢ **Hvis fjernbetjeningen ikke fungerer! Kontroller følgende:**
1. Er der tændt for tv'et?
2. Er batteriernes poler byttet om?
3. Er batterierne brugt op?
4. Er der strømafbrydelse, eller er netstikket ikke tilsluttet?
5. Er der et særligt fluorescerende lys eller neonskilt i nærheden?

Sådan tænder og slukker du for fjernsynet

Netledningen sættes i bag på tv'et.

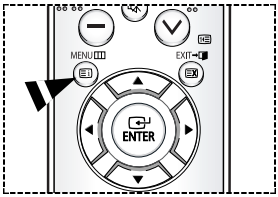
1 Sæt netledningen i en almindelig stikkontakt.
➢ Spændingen er angivet bag på fjernsynet, og frekvensen er 50 eller 60 Hz.

2 Tryk på ⏻ tænd/sluk-knappen (Til/Fra) på forsiden af tv'et (eller på knappen **POWER** (⏻) på fjernbetjeningen) for at tænde for tv'et. Den senest viste kanal vælges automatisk igen. Hvis du endnu ikke har lagret kanaler, vises der kun billedstøj. Se "Automatisk lagring af kanaler" på side 11 eller "Manuel lagring af kanaler" på side 12.
➢ Første gang du tænder for fjernsynet, aktiveres flere grundlæggende brugerindstillinger automatisk. Læs mere i "Plug & Play-funktionen" på side 9.

3 For at slukke for fjernsynet skal du trykke på knappen ⏻ (tænd/sluk-knappen) (Til/Fra) på forsiden af fjernsynet eller på knappen **POWER** (⏻) på fjernbetjeningen.

4 For at tænde for fjernsynet skal du trykke på knappen ⏻ (tænd/sluk-knappen) (Til/Fra) på forsiden af fjernsynet eller på knappen **POWER** (⏻) eller talknapperne på fjernbetjeningen.

Visning af menuer



1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐).
Hovedmenuen vises på skærmen.
Til venstre er der fem ikoner: **`Input`**, **`Billede`**, **`Lyd`**, **`Kanal`** og **`Indstillinger`**.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge et af ikonerne.
Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at få adgang til ikonets undermenu.

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at gå til punkter i menuen.
Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at gå ind i punkter i menuen.

4 Tryk på knappen ▲/▼/◄/► for at ændre de valgte punkter.
Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at returnere til den forrige menu.

5 Tryk på knappen **EXIT** for at forlade menuen.

Fastfrysning af det aktuelle billede

Du kan fastfryse billedet, mens du ser et tv-program, ved at trykke på knappen "**STILL**". Tryk på knappen igen for at vende tilbage til normal visning.

➢ Denne funktion annulleres automatisk efter fem minutter.

Plug & Play-funktionen

Når man første gang tænder for fjernsynet, aktiveres flere grundlæggende brugerindstillinger automatisk. Følgende indstillinger er tilgængelige.

1 Tryk på knappen **POWER** (⏻) på fjernbetjeningen, hvis fjernsynet er i standby. Meddelelsen til start af Plug & Play vises.

2 Menuen **Sprog** vises automatisk efter nogle sekunder.

3 Vælg det ønskede sprog ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER** (↵). Meddelelsen til kontrol af tilslutningsstatus for antennen vises.

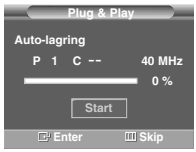
4 Kontroller, at antennen er sat i stikket bag på fjernsynet.
Tryk på knappen **ENTER** (↵). Menuen **Land** vises.

5 Vælg dit land eller område ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER** (↵). Menuen til valg af kanaler vises.

6 Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at starte kanalsøgningen.
Søgningen afsluttes automatisk. Tv'et begynder at søge efter og gemme alle de tilgængelige kanaler.
Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at indstille uret.

7 Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge time eller minut.
Indstil disse ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
➢ Du kan indtaste timer eller minutter ved at bruge de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

8 Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at bekræfte din indstilling.
Meddelelsen "**Nyd dit tv.**" vises.



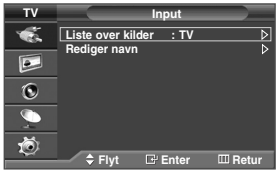
Hvis du ønsker at nulstille denne funktion …

1 Tryk på knappen **MENU** (▥) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Indstillinger**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen for at vælge **Plug & Play**.
Meddelelsen til start af Plug & Play vises.

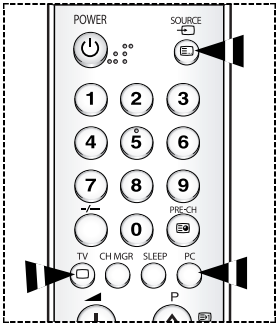
Visning af signal fra ekstern kilde



Du kan skifte mellem visning af signal fra tilsluttet udstyr, så som en videobåndoptager, dvd-afspiller, Set-Top-boks og tv-kilden (antenne eller kabel).

1. Tryk på knappen **MENU** (▥) for at vise menuen.
2. Tryk på knappen **ENTER** (↵) for at vælge **Liste over kilder**.
3. Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen.
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge signalkilden, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

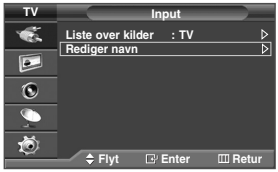
   Mulige signalkilder: **TV**, **Ekstern1**, **Ekstern2**, **AV**, **S-Video**, **Komponent**, **PC**, **HDMI**

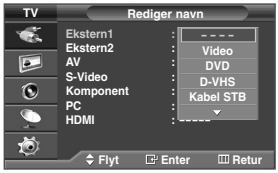


➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen.

➢ Du kan skifte til TV mode <TV-tilstand> eller PC mode <PC-tilstand> direkte vha. knappen TV eller PC på fjernbetjeningen.

Redigering af enhedsnavne





Du kan give den eksterne kilde et navn.

1. Tryk på knappen **MENU** (▥) for at vise menuen.
2. Tryk på knappen **ENTER** (↵).
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Rediger navn**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).
4. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den eksterne kilde, der skal redigeres, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).
5. Vælg den ønskede enhed ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

   Tilgængelige enhedsnavne: **Video**, **DVD**, **D-VHS**, **Kabel STB**, **HD STB**, **Satellit STB**, **AV-modtager**, **DVD-modtager**, **Spil**, **Camcorder**, **DVD-kombi**, **DHR (dvd harddiskoptager)**, eller **PC**.

6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Automatisk lagring af kanaler

Du kan søge efter de frekvensområder, der er tilgængelige (dette afhænger af det land, du bor i).
Automatisk tildelte programnumre stemmer ikke nødvendigvis overens med de faktiske eller ønskede programnumre.
Du kan dog sortere kanalerne manuelt og slette de kanaler, du ikke ønsker at se.

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen **ENTER** (↵)igen. De tilgængelige lande vises.

4 Vælg dit område ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og derefter trykke på knappen **ENTER** (↵).

5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Auto-lagring**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

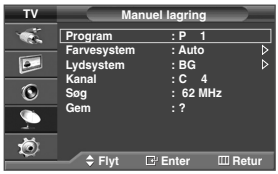
6 Tryk på knappen **ENTER** (↵) igen for at starte søgningen.
Søgningen afsluttes automatisk.

➢ Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) eller **ENTER** (↵) for at standse søgningen, inden den er færdig.

Manuel lagring af kanaler

Du kan lagre tv-kanalerne inklusive dem, der modtages via kabelnetværk.
Når du lagrer kanalerne manuelt, kan du vælge:

- om en fundet kanal skal lagres eller ej.
- det programnummer, som du vil tildele hver lagret kanal.



1. Tryk på knappen **MENU** (☐☐) for at vise menuen.
2. Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).
3. Tryk på knappen ▲ eller ▼for at vælge **Manuel lagring**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).
4. Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).
5. Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).
6. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- **Program** (Det programnummer der skal knyttes til en kanal)
  - Tryk på knappen ▲ eller ▼, indtil du finder det korrekte nummer.
- **Farvesystem**: **Auto/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede farvestandard.
- **Lydsystem**: **BG/DK/I/L**
  - Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede lydstandard.
- **Kanal** (Hvis du kender nummeret på kanalen, der skal lagres)
  - Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **C** (luftkanal) eller **S** (kabelkanal).
  - Tryk på knappen ▶, og tryk derefter på knappen ▲ eller ▼ for at vælge det ønskede nummer.
    - ➢ Du kan også vælge kanalnummeret direkte ved at trykke på de numeriske taster (0~9).
    - ➢ Hvis der ingen lyd er, eller hvis lyden er unormal, skal lydstandarden vælges igen.
- **Søg** (Når du ikke kender kanalnumrene)
  - Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at påbegynde søgningen.
  - Tuneren afsøger frekvensområdet, til den første kanal (eller den valgte kanal) vises på skærmen.
- **Gem** (Når du gemmer kanalen og det tilknyttede programnummer)
  - Vælg **OK** ved at trykke på knappen **ENTER** (↵).

☛ **Kanaltilstand**

- **P** (Programtilstand): Når kanalsøgningen er fuldført, bliver sendestationerne i dit område tildelt programnumre fra P00 til P99. Du kan vælge en kanal ved at indtaste programnummeret i denne tilstand.
- **C** (Luftantennetilstand): Du kan vælge en kanal ved at indtaste det tildelte nummer for hver enkelt sendestation i denne tilstand.
- **S** (Kabelkanaltilstand): Du kan vælge en kanal ved at indtaste det tildelte nummer for hver enkelt kabelkanal i denne tilstand.

Tilføjelse/låsning af kanaler

Ved hjælp af Kanaladministration kan du meget praktisk låse eller tilføje kanaler.

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanaladministration**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

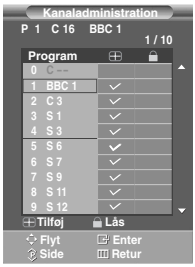
◆ **Tilføjelse af kanaler**

Ved hjælp af Kanaladministration kan du tilføje kanaler.

4 Vælg **Kanaladministration** ved at trykke på knappen **ENTER** (↵).

5 Gå til feltet (⊞) ved at trykke på knapperne ▲/▼/◄/►, vælg en kanal, der skal tilføjes, og tryk på knappen **ENTER** (↵) for at tilføje kanalen.

➢ Hvis du trykker på **ENTER** (↵) igen, forsvinder symbolet (✓) ud for kanalen, og kanalen tilføjes ikke.



◆ **Låsning af kanaler**

Denne funktion gør det muligt at forhindre uautoriserede brugere, f.eks. børn, i at se uegnede programmer ved at slukke for video og lyd.

6 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Børnesikring**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

7 Vælg **Til** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

8 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanaladministration**, og tryk derefter på **ENTER** (↵).

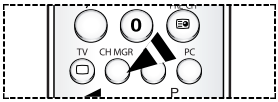
9 Gå til feltet (🔒) ved at trykke på knapperne ▲/▼/◄/►, vælg en kanal, der skal låses, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

➢ Hvis du trykker på knappen **ENTER** (↵) igen, forsvinder symbolet (✓) ud for kanalen, og låsning af kanalen annulleres.

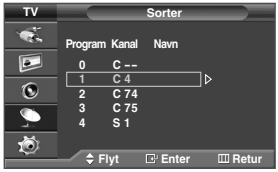
➢ Der vises en blå skærm, når Børnesikring er aktiveret.

10 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Du kan vælge disse indstillinger ved at trykke på knappen **CH MGR** på fjernbetjeningen.



Sortering af de gemte kanaler



Sorteringsfunktionen gør det muligt at ændre programnumrene for gemte kanaler. Dette kan være nødvendigt, efter at du har brugt auto-lagring.

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Sorter**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

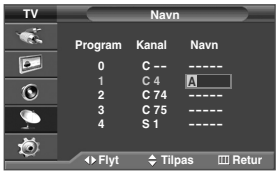
4 Vælg den kanal, som du vil flytte, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

5 Vælg det programnummer, som kanalen skal flyttes til, ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
Tryk på knappen **ENTER** (↵). Kanalen flyttes til sin nye placering, og alle andre kanaler skifter plads i overensstemmelse dermed.

6 Gentag punkt **4** til **5**, indtil du har flyttet alle kanaler til de ønskede programnumre.

7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Navngivning af kanaler



Kanalnavne tildeles automatisk, når kanalinformation indgår i udsendelsen. Du kan ændre disse navne.

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Navn**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

4 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge den kanal, der skal have et nyt navn, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

5 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge et bogstav (A~Z), et tal (0~9) eller et symbol. Gå til det foregående eller næste bogstav ved at trykke på knappen ◄ eller ►, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

6 Gentag trin **4** til **5** for hver kanal, der skal tildeles et nyt navn.

7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

Finindstilling af kanaler

Hvis modtagelsen er god, er det ikke nødvendigt at finindstille kanalen, eftersom dette foretages automatisk under søgningen og lagringen.
Hvis signalet er svagt eller forvrænget, kan det være nødvendigt at finindstille kanalen manuelt.

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Kanal**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Finindstilling**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

4 Tryk på knappen ◄ eller ►, indtil du finder den mest optimale indstilling, for at opnå et skarpt og tydeligt billede og optimal lydkvalitet.
Tryk på knappen **ENTER** (↵).

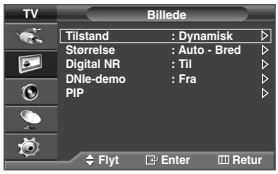
➢ Hvis du vil nulstille finindstillingen til **0**, skal du vælge **Nulstil** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼. Tryk på knappen **ENTER** (↵).

5 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Gem finindstilling ændrer farven på kanalens OSD (On Screen Display) fra hvid til rød og tilføje mærket "*".

Ændring af billedstandarden

Du kan vælge den billedtype, der er bedst egnet til det, du vil se.



1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Billede**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

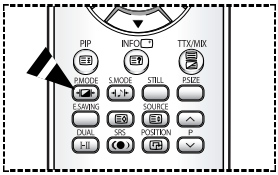
3 Tryk på knappen **ENTER** (↵) to gange.

4 Vælg den ønskede tilstand ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige tilstande: **Dynamisk**, **Standard**, **Film**, **Brugertilpasset**

➢ Indstillingsværdierne kan variere. Det afhænger af inputkilden. (f.eks. Antenne, Video, komponent, PC, eller HDMI)

5 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

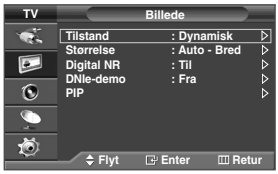


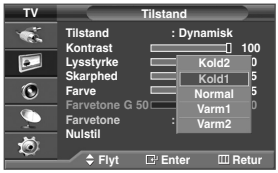
➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **P.MODE** på fjernbetjeningen.

➢
- Vælg Dynamisk til visning af tv om dagen, eller når der er klart lys i værelset.
- Vælg Standard for fabriksindstillingerne.
- Vælg Film ved visning af film.
- Vælg Brugertilpasset, hvis du vil justere indstillingerne efter egne ønsker.

Brugertilpasning af billedindstillingerne

Fjernsynet har flere forskellige indstillinger, som kan bruges til regulering af billedkvaliteten:





1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼for at vælge **Billede**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen **ENTER** (↵) to gange.

4 Vælg den ønskede tilstand ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige tilstande: **Dynamisk**, **Standard**, **Film**, **Brugertilpasset**

5 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

6 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

7 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

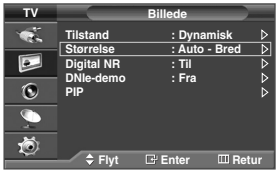
- **Kontrast** – **Lysstyrke** – **Skarphed** – **Farve** – **Farvetone**(kun NTSC)
- **Kontrast** – **Lysstyrke** – **Farve** : PC-tilstand
  Tryk på knappen ◄ eller ► for at opnå den optimale indstilling.

- **Farvetone**: **Kold2/Kold1/Normal/Varm1/Varm2**

- **Nulstil**: Du kan vende tilbage til fabriksbilledindstillingerne.
  ➢ Nulstilfunktionen indstilles for hver billedtilstand og farvetone.

Valg af billedformat

Du kan vælge den billedstørrelse, der er bedst egnet til det program, du ser.



1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

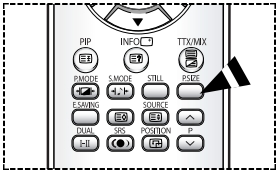
2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Billede**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Størrelse**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

4 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige muligheder: **Auto-Bred**, **16:9**, **Bred 4:3**, **Zoom**, **4:3**

- **Auto-Bred**: Udvider og løfter billedet fra **4:3** formatet til **16:9** formatet.
- **16:9**: Indstiller billedet til **16:9** bredformat.
- **Bred 4:3**: Forstørrer billedstørrelsen til mere end **4:3**.
  Flyt skærmbilledet op/ned ved hjælp af knappen ▲ eller ▼ efter valg ⇕ ved at trykke på knappen ► eller **ENTER** (↵).
- **Zoom**: Forstørrer billedstørrelsen lodret på skærmen.
- **4:3**: Indstiller billedet til **4:3** normalformat.



5 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ Du kan ændre billedstørrelsen ved blot at trykke på knappen **P.SIZE** på fjernbetjeningen.

➢ Hvis du ændrer billedstørrelsen, mens PIP er aktiveret, afbrydes PIP automatisk.

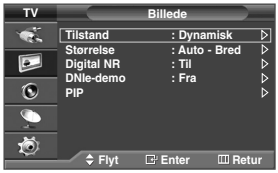
➢ Afhængigt af indgangskilden kan indstillingerne for billedstørrelsen variere.

➢ De tilgængelige elementer afhænger af den valgte tilstand.

Placering og indstilling af formatet på skærmen ved hjælp af Zoom

- Ændring af formatet på skærmen ved hjælp af Zoom muliggør placering og angivelse af formatet i op/ned-retning ved hjælp af knappen ▲ eller ▼ samt skærmens format.
- Flyt skærmbilledet op/ned ved hjælp af knappen ▲ eller ▼ efter valg af ⇕ ved at trykke på knappen ◄ eller ►.
- Flyt skærmbilledet lodret ved hjælp af knappen ▲ eller ▼ efter valg af ⇕ ved at trykke på knappen ◄ eller ►.

Digital NR / DNIe-demo



1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Billede**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige muligheder: **Digital NR**, **DNIe-demo**

4 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

5 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

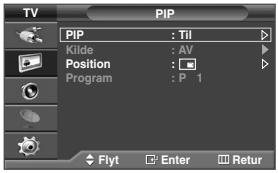
- **Digital NR**: **Til/Fra**
  Hvis det signal, der modtages af dit tv, er svagt, kan du aktivere digital støjreduktion for at reducere evt. statisk støj og skyggeeffekter på skærmen.
- **DNIe-demo**: **Til/Fra**
  Dette TV indeholder DNIe-funktionen, der giver en høj visuel kvalitet.
  Hvis du indstiller DNIe-demo til Til, kan du som demonstration vise et DNIe-billede og et normalt billede på skærmen. Med denne funktion kan du se forskellen i den visuelle kvalitet.

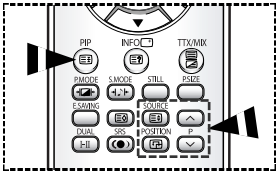
  ➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
  Med denne funktion får du et mere detaljeret billede med 3Dstøjreduktion, forbedring af detaljerne, kontrasten og niveauet af hvid. Den nye billedkompensation Algorithm giver dig et tydeligere, klarere og mere detaljeret billede. DNIe™-teknologien får et hvilket som helst signal til at passe til dine øjne.

  ➢ DNIe-demo er ikke tilgængelig i PC-tilstand.

Visning af billede-i-billede (PIP)

Du kan vise et underbillede i hovedbilledet. På den måde kan du følge med i et tv-program eller se video fra eventuelt tilsluttet udstyr.





1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Billede**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **PIP**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

4 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige muligheder: **PIP(Til/Fra)**, **Kilde**, **Position**, **Program**

5 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

- **PIP**: **Til/Fra**
  Du kan aktivere eller deaktivere PIP-funktionen.

  ➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **PIP** på fjernbetjeningen.

- **Kilde**: **TV/Ekstern1/Ekstern2/AV/S-Video**
  Du kan vælge en kilde til underbilledet.

- **Position**: ▣/▣/▣/▣
  Du kan vælge en placering til underbilledet.

- **Program**
  Du kan kun vælge en kanal til underbilledet, når **Kilde** er indstillet til **TV**.

Nemme funktioner på fjernbetjeningen.

Knapper	Funktion
PIP	Aktiverer eller deaktiverer PIP-funktionen.
SOURCE	Bruges til at tildele en kilde for underbilledet (**TV**, **Ekstern1**, **Ekstern2**, **AV**, eller **S-Video**).
POSITION	Flytter underbilledet mod uret.
P ⌃/⌄	Vælger kanal for underbilledet.

Tabel over PIP indstillnger

X - Denne PIP-kombination er ikke tilgængelig.
O - Denne PIP-kombination er tilgængelig.

Front \ Under	TV	AV	S-Video	Ekstern1	Ekstern2	PC
TV	X	X	X	X	X	X
AV	X	X	X	X	X	X
S-Video	X	X	X	X	X	X
Ekstern1	X	X	X	X	X	X
Ekstern2	X	X	X	X	X	X
Komponent	X	X	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	O	O	X
PC	O	O	X	O	O	X

Lydfunktioner

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

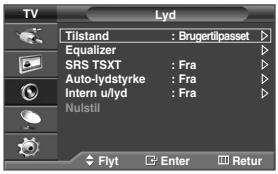
2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Lyd**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

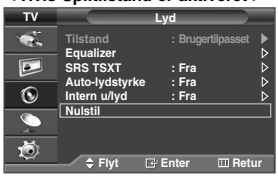
Tilgængelige muligheder: **Tilstand**, **Equalizer**, **SRS TSXT**, **Auto-lydstyrke**, **Intern u/lyd**, **Nulstil** (Hvis Spiltilstand er aktiveret)

4 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

5 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

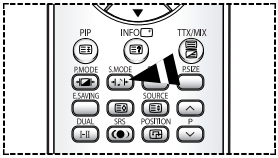


< Hvis Spiltilstand er aktiveret >



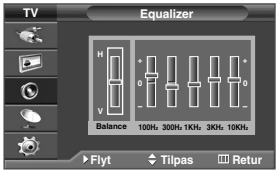
◆ **Tilstand**: **Standard/Musik/Film/Tale/Brugertilpasset**
Du kan vælge den type lydeffekt, der skal bruges til en bestemt udsendelse.

➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **S.MODE** på fjernbetjeningen.



◆ **Equalizer**: **Balance/100Hz/300Hz/1KHz/3KHz/10KHz**
Fjernsynet har flere forskellige indstillinger, som kan bruges til regulering af lydkvaliteten:

➢ Hvis du ændrer nogle af disse indstillinger, skifter lydtilstanden automatisk til **Brugertilpasset**.

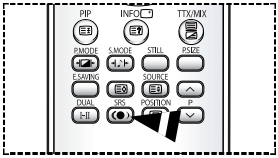


◆ **SRS TSXT**: **Til/Fra**
TruSurround XT er en patenteret SRS-teknologi, der løser problemet med at afspille 5.1 flerkanalsindhold over to højtalere.
Trusurround giver en tiltalende, virtuel surround sound-oplevelse gennem et afspilningssystem med to højtalere, herunder interne TV-højtalere.
Det er fuldt ud kompatibelt med alle flerkanalsformater.

➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **SRS**(((●))) på fjernbetjeningen.

➢ TruSurround XT, SRS og (●) Symbol er varemærker tilhørende SRS Labs, Inc. TruSurround XT-teknologi er indbygget under licens fra SRS Labs, Inc.

SRS(●) TruSurround XT



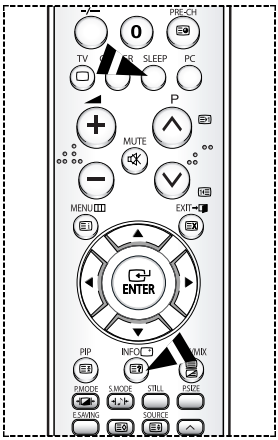
◆ **Auto-lydstyrke**: **Til/Fra**
Hver tv-station har sine egne signalforhold, og det er besværligt at skulle justere lydstyrken, hver gang du skifter kanal. Med denne funktion kan du regulere lydstyrken på en ønsket kanal ved at reducere lydeffekten, når programsignalet er højt, eller øge lydeffekten, når programsignalet er lavt.

◆ **Intern u/lyd**: **Til/Fra**
Hvis du vil høre lyden gennem separate højtalere, skal du deaktivere den interne forstærker.

➢ Knapperne VOL +, VOL - og Mute fungerer ikke, når Intern u/lyd er aktiveret.

◆ **Nulstil**
Hvis Spiltilstand er aktiveret, er funktionen Nulstil lyd aktiveret. Hvis du vælger funktionen Nulstil efter at have indstillet din equalizer, nulstilles equalizerindstillingen til fabriksværdierne.

Tidsfunktioner



1 Tryk på knappen **MENU** ( ) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Indstillinger**, og tryk derefter på knappen **ENTER** ( ).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Tid**, og tryk derefter på knappen **ENTER** ( ).

4 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** ( ).

Tilgængelige muligheder: **Indstil ur**, **Sleep-timer**, **Tændetidspunkt**, **Slukketidspunkt**

5 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** ( ).

6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

◆ **Indstil ur**

Du kan indstille fjernsynets ur, så det aktuelle klokkeslæt vises, når du trykker på knappen **INFO**. Du skal også indstille klokkeslættet, hvis du ønsker at bruge den automatiske tænd/sluk-funktion.

- Tryk på knappen ◄ eller ► for at vælge **Time** eller **Minut**.
  Indstil disse ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.

➢ Du kan også indstille timer og minutter direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

➢ I tilfælde af strømafbrydelse, eller hvis enhedens strømforsyning afbrydes, mistes urets indstillinger.

◆ **Sleep-timer**

Du kan vælge en periode på mellem 30 og 180 minutter, hvorefter fjernsynet automatisk går på standby.

- Vælg de forudindstillede tidsintervaller (**Fra**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, eller **180**) ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.

➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **SLEEP** på fjernbetjeningen. **Fra** vises, hvis sleep-timeren ikke er indstillet endnu. Hvis den allerede er indstillet, vises den tid, der er tilbage, inden fjernsynet går på standby..

◆ **Tændetidspunkt / Slukketidspunkt**

Du kan indstille tænd/sluk-timerne, så fjernsynet tændes og slukkes automatisk på de tidspunkter, du har valgt.

☛ Du skal indstille uret først.

- **Tændetidspunkt**: Vælg **Time**, **Minut**, **Program**, eller **Lydstyrke** ved at trykke på knappen ◄ eller ►.
  Indstil disse ved at trykke på knappen ▲ eller ▼.
  Indstil **Aktivering** til **Ja** med knapperne ▲ eller ▼ for at aktivere **Tændetidspunkt** med den angivne indstilling.

➢ Du kan også indstille timer og minutter direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

- **Slukketidspunkt**: Vælg **Time** eller **Minut** ved at trykke på knappen ◄ eller ►.
  Indstil **Aktivering** til **Ja** med knapperne ▲ eller ▼ for at aktivere **Slukketidspunkt** med den angivne indstilling.

➢ Du kan også indstille timer og minutter direkte ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

☛ **Automatisk slukning**

Når du indstiller timeren til "Til", slukkes tv'et til sidst, hvis der ikke trykkes på nogen knapper i 3 timer efter, at tv'et blev tændt af timeren. Denne funktion er kun tilgængelig, når timeren er aktiveret og forhindrer overophedning, der kan forekomme, hvis et tv er tændt i for lang tid.

Sprog / Blå skærm / Melodi / Energisparefunktion

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **`Indstillinger`**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige muligheder: **`Sprog`**, **`Blå skærm`**, **`Melodi`**, **`Energisparefunktion`**

4 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

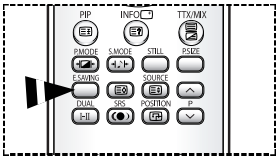
5 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

◆ **`Sprog`**
Dette afhænger af modellen. Når du første gang tager fjernsynet i brug, skal du vælge det sprog, der skal bruges til visning af menuer og meddelelser.

◆ **`Blå skærm`**: **`Til/Fra`**
Hvis der ikke modtages noget signal, eller hvis signalet er meget svagt, erstatter en blå skærm automatisk billedstøjen. Hvis du alligevel ønsker at se det dårlige billede, skal du indstille **`Blå skærm`** til **`Fra`**.

◆ **`Melodi`**: **`Til/Fra`**
Du hører en melodi, når der tændes og slukkes for fjernsynet.

◆ **`Energisparefunktion`**: **`Fra/Lav/Medium/Høj`**
Denne funktion justerer skærmens lysstyrke afhængigt af lysforholdene i omgivelserne.
`Fra`: Slår **`Energisparefunktion`** fra.
`Lav`: Fungerer i standardtilstand uanset den omgivende belysning.
`Medium`: Går i den mellemste energisparetilstand uanset den omgivende belysning.
`Høj`: Går i maksimal energisparetilstand uanset den omgivende belysning.



➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **E.SAVING** på fjernbetjeningen.

Brug af Spiltilstand

Ved tilslutning til en spilkonsol, som f.eks. PlayStation™ eller Xbox™, kan du opnå en mere realistisk spiloplevelse ved at vælge spillemenuen.

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **`Indstillinger`**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **`Spiltilstand`**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

4 Vælg **`Fra`** eller **`Til`** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

5 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

➢ For at afbryde spilkonsollen og tilslutte en anden ekstern enhed, skal du annullere spilletilstand i billedmenuen.

➢ Hvis du viser TV-menuen i Spiltilstand, ryster billedet ganske let.

➢ Spiltilstand er ikke tilgængelig i TV-tilstand.

➢ **Hvis Spiltilstand er aktiveret:**
- ◆ Billedtilstand ændres automatisk til Brugerdefineret, og brugerne kan ikke skifte tilstand.
- ◆ Lydtilstand i menuen Lyd er deaktiveret. Regulér lyden vha. din equalizer.
- ◆ Funktionen Nulstil lyd er aktiveret. Hvis du vælger funktionen Nulstil efter at have indstillet din equalizer, nulstilles equalizerindstillingen til fabriksværdierne.

Skærmbeskyttelse

For at nedsætte risikoen for billedindbrænding er denne enhed udstyret med skærmbeskyttelsesteknologi. Med denne teknologi kan du indstillede billed-bevægelse op/ned (lodret streg) og sidelæns (vandret prik). Med tidsindstillingen kan du i minutter programmere tiden mellem billedets bevægelse.

1 Tryk på knappen **MENU** (☐☐☐) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **`Indstillinger`**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **`Skærmbeskyttelse`**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

4 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige muligheder: **`Pixelskift`**, **`Helt hvid`**, **`Signalmønster`**

5 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (↵).

6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

◆ **`Pixelskift`**: Med denne funktion kan du minutiøst flytte pixels på plasmaskærmen vandret eller lodret for at min imere efterbillede på skærmen.

- Indstil **`Pixelskift`** til **`Til`** ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).
- Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (↵).

Tilgængelige muligheder: **`Horisontalt punkt`**, **`Vertikal streg`**, **`Tid`**

➢ Optimal betingelse for pixelskift;

`Horisontalt punkt`	**`4`**
`Vertikal streg`	**`4`**
`Tid (minutter)`	**`4`**

◆ **`Helt hvid`**: Denne funktion hjælper med at fjerne skyggebilleder på skærmen ved at ændre pixels farver til hvid. Brug denne funktion, hvis der er spor efter skyggebilleder eller symboler på skærmen, særligt hvis du viser stillbilleder på skærmen i lang tid.

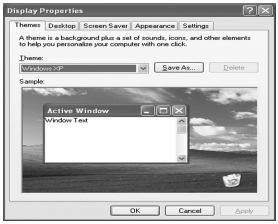
◆ **`Signalmønste`**: Denne funktion hjælper med at fjerne skyggebilleder på skærmen ved at flytte alle pixels på plas maskærmen iht. et mønster. Brug denne funktion, hvis der er spor efter skyggebilleder eller symboler på skærmen, særligt hvis du viser stillbilleder på skærmen i lang tid.

➢ For at fjerne skyggebilleder på skærmen skal du bruge funktionen "**`Helt hvid`**" eller **`"Signalmønster"`**. Selvom begge funktioner fjerner skyggebilleder fra skærmen, er "**`Signalmønster`**" mest effektiv.

➢ Funktionen til fjernelse af skyggebilleder skal køre i lang tid (ca 1 time) for effektivt at fjerne skyggebilleder på skærmen.
Hvis skyggebilleder ikke fjerner efter brug af funktionen, skal du gentage funktionen igen.

➢ Tryk på en vilkårlig tast på fjernbetjeningen for at annullere denne funktion.

Installation af PC-software (Baseret på Windows XP)



Herunder vises skærmindstillingerne for en typisk computer i Windows. De faktiske skærmbilleder på din PC ser dog sandsynligvis anderledes ud afhængigt af din version af Windows og dit grafikkort. Men selv om skærmbillederne ser anderledes ud, gælder de grundlæggende installationsprincipper i næsten alle tilfælde. (Hvis dette ikke er tilfældet, skal du kontakte din computer- eller Samsung-forhandler).

1 Højreklik med musen på Windows Skrivebord, og klik derefter på **Properties (Egenskaber)**.
Display Properties (Egenskaber for skærm) vises.

2 Klik på fanen **Settings (Indstillinger)**, og angiv derefter visningstilstanden med henvisning til tabellen Display Modes (Visningstilstande).
Det er ikke nødvendigt at ændre farveindstillingerne.

3 Klik på **Advanced (Avanceret)**. En ny dialogboks med indstillinger vises.

4 Klik på fanen **Monitor (Skærm)**, og angiv derefter et tal under **Screen Refresh Rate (Skærmens opdateringshastighed)** med henvisning til tabellen Display Modes. Angiv Vertical Frequency (Lodret frekvens) og Horizontal Frequency (Vandret frekvens) separat, hvis du kan gøre dette, i stedet for at ændre indstillinger under **Screen Refresh Rate (Skærmens opdateringshastighed)**.

5 Klik på **OK** for at lukke vinduet, og klik derefter på knappen **OK** i vinduet **Display Properties (Egenskaber for skærm)**. En automatisk genstart af systemet går muligvis i gang.

Indgangstilstand (PC)

Både skærmens position og størrelse kan være forskellig afhængigt af PC-skærmen og dens opløsning.
Tabellen nedenfor viser alle de skærmvisninger, der understøttes:

Videosignal	Punkter x linjer	Lodret frekvens (Hz)	Vandret frekvens (kHz)	Lodret polaritet	Vandret polaritet
IBM PC/AT-kompatibel	640 x 350	70.086	31.469	P	N
	720 x 400	70.087	31.469	N	P
	640 x 480	59.940	31.469	N	N
		70.000	35.000	N/P	N/P
		72.809	37.861	N	N
		75.000	37.500	N	N
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P
		60.317	37.879	P	P
		70.000	43.750	N/P	N/P
		72.188	48.077	P	P
		75.000	46.875	P	P
	848 x 480	60.000	31.020	P	P
		74.769	37.684	P	N
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N
		70.069	56.476	N	N
		72.000	57.672	N/P	N/P
		75.029	60.023	P	P

(N: negativ / P: positiv)

- Interlaced afspilning understøttes ikke.
- Tv'et kan vise et unormalt billede, hvis der vælges andet end et standardvideoformat.
- 480i/p, 576i/p, 720p eller 1080i er ikke tilgængelige i PC-tilstand.
- Tekstkvaliteten på PC'en er optimal i **XGA** -tilstand (1024 x 768@60Hz).

Indstilling af PC

➢ Indstil til **PC**-tilstand ved at trykke på knappen **SOURCE** (⏎).

1 Tryk på knappen **MENU** (▥) for at vise menuen.

2 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Indstillinger**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (⏎).

3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **PC**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (⏎).

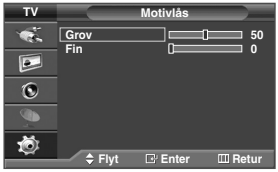
4 Vælg den ønskede indstilling ved at trykke på knappen ▲ eller ▼, og tryk derefter på knappen **ENTER** (⏎).

Tilgængelige muligheder: **Motivlås**, **Position**, **Autojustering**, **Nulstil billede**

5 Når du er tilfreds med dine indstillinger, skal du trykke på knappen **ENTER** (⏎).

6 Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte.

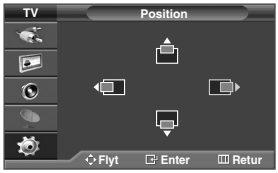
◆ **Motivlås**: **Grov/Fin**
Formålet med justering af billedkvaliteten er at fjerne eller reducere billedstøj. Hvis støjen ikke går væk ved hjælp af finindstilling alene, justerer du frekvensen så godt som muligt og finindstiller igen.
Når støjen er reduceret, justeres billedet igen, så det er rettet ind på midten af skærmen.



1 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge **Grov** eller **Fin**, og tryk derefter på knappen **ENTER** (⏎).

2 Tryk på knappen ◄ eller ► for at justere skærmkvaliteten. Lodrette striber ses muligvis, eller billedet bliver uklart. Tryk på knappen **ENTER** (⏎).

◆ **Position**:
Juster pc'ens skærmplacering, hvis den ikke passer til tv-skærmen.



1 Juster placeringen ved at trykke på knappen ▲/▼/◄/►.

2 Tryk på knappen **ENTER** (⏎).

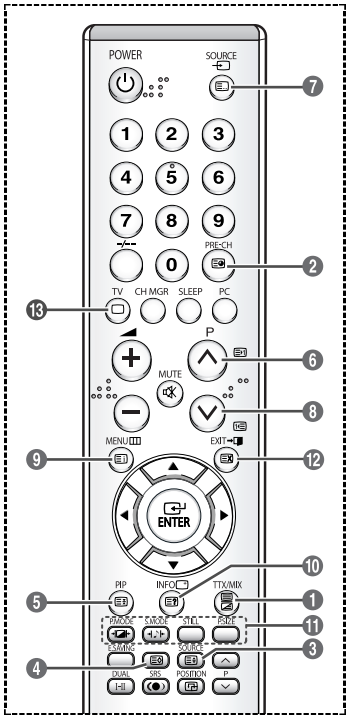
◆ **Autojustering**:
Med autojustering kan pc-skærmen indstilles til selv at justere det indkommende pc-videodignal.
Værdierne for fin, grov og position justeres automatisk.

◆ **Nulstil billede**:
Du kan erstatte alle billedindstillingerne med fabriksstandardværdierne.

➢ Du kan vælge disse indstillinger ved blot at trykke på knappen **PC** på fjernbetjeningen.

Tekst-tv (afhængig af model)

De fleste tv-kanaler tilbyder tekstinformationer via tekst-tv. Indekssiden på tekst-tv-tjenesten indeholder oplysninger om, hvordan tjenesten bruges. Herudover kan du vælge forskellige indstillinger, der passer til dine ønsker, vha. fjernbetjeningen.



☛ Modtageforholdene skal være stabile, hvis tekst-tv skal kunne vises korrekt. Ellers kan informationer mangle, eller nogle sider vises muligvis ikke.

❶ **(tekst-tv til/bland)**

Tryk for at aktivere tekst-tv-tilstand efter valg af kanal med tekst-tv. Tryk to gange for at overlappe tekst-tv med det aktuelle tv-billede.

❷ **(underside)**
Anvendes til at vise tilgængelige undersider.

❸ **(størrelse)**
Tryk for at vise bogstaver i dobbeltstørrelse af skærmens øverste halvdel. Tryk på den igen for at vise skærmens nederste halvdel. Tryk på den igen for at vise den normale skærm.

❹ **(gem)**
Anvendes til at lagre tekst-tv-sider.

❺ **(hold)**
Anvendes til at "holde" visningen af en given side, hvis den valgte side er kædet med flere sekundære sider, der vises automatisk. Tryk på den igen for at fortsætte.

❻ **(side op)**
Anvendes til visning af næste tekst-tv-side.

❼ **(tilstand)**
Tryk for at vælge tekst-tv-tilstand (LIST/FLOF). Hvis du trykker på den i LIST-tilstand, skifter den til List-lagringstilstand.
I List-lagringstilstand kan du lagre tekst-tv-siden med knappen **(Gem).**

❽ **(side ned)**
Anvendes til visning af forrige tekst-tv-side.

❾ **(indeks)**
Anvendes til at vise indekssiden når som helst, du ser tekst-tv.

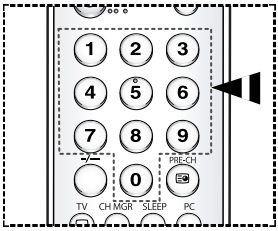
❿ **(afslør)**
Anvendes til at vise skjult tekst (f.eks. svar på quizspørgsmål). Tryk på den igen for at vise den normale skærm.

⓫ **Farvede knapper (rød/grøn/gul/blå)**
Hvis en sendestation anvender FASTEXT-systemet, er de forskellige emner på siden farvekodede og kan vælges ved at trykke på den tilsvarende farveknap på fjernbetjeningen. Tryk på den ønskede knap. Siden vises med anden farvekodet information, som kan vælges på samme måde.
For at få vist den foregående eller næste side skal du trykke på den tilsvarende farveknap.

⓬ **(annuller)**
Anvendes til at vise tv-udsendelsen ved søgning efter en side.

⓭ **(afslut)**
Afslut tekst-tv-visning (afhængigt af model)

➢ Du kan ændre tekst-tv-sider ved at trykke på de numeriske knapper på fjernbetjeningen.

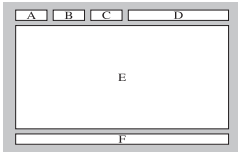


fortsættes…

Tekst-TV (afhængigt af modellen)

Tekst-tv-siderne er inddelt i seks kategorier:

Område	Indhold
A	Valgt sidenummer.
B	Tv-stationens navn.
C	Aktuelt sidenummer eller søgestatus.
D	Dato og klokkeslæt.
E	Tekst.
F	Statusinformation.
	FASTEXT-information.



➢ Tekst-TV-information er ofte vist over flere sider i rækkefølge, som du har adgang til ved at:
- ◆ Indtaste sidenummeret
- ◆ Vælge et emne på en liste, eller
- ◆ Vælge en farvet overskrift (FASTEXT-systemet)

➢ Tryk på **TV** for at afslutte tekst-tv.

Sådan monteres vægbeslaget

➢ Denne monteringsvejledning kan afvige fra brugermanualen til plasmaskærmen.
Se den rigtige monteringsvejledning til produktet.

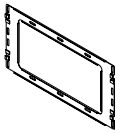
Monteringsbemærkninger

- Kontakt en tekniker, når vægbeslaget skal monteres.
- Samsung Electronics er ikke ansvarlig for eventuel beskadigelse af produktet eller skade på kunder, når installationen udføres af kunden.
- Dette produkt er til montering på cementvægge. Produktet bliver muligvis ikke siddende, når det installeres på gips eller træ.
- Pakningens indhold og dele til vægbeslaget kan ændres uden forudgående varsel.

Monteringssæt

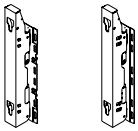
- Brug kun dele og komponenter, der følger med til installation af vægmontering.

Vægbeslag



1EA

HÆNGSEL-SÆT



VENSTRE :1EA HØJRE :1EA

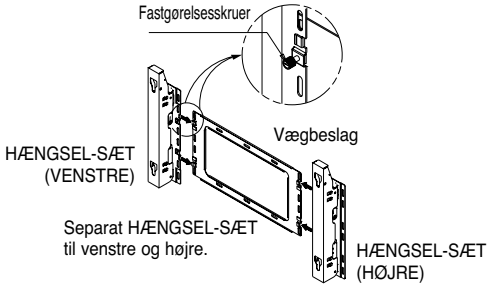
Skruer

Plastikkrog: 4 EA

SKRUE: 4 EA

Sådan samles vægbeslaget

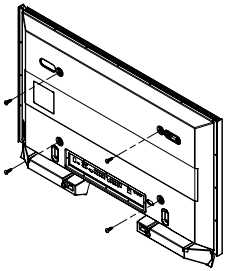
1 Vægbeslaget leveres separat.
Skru fastgørelsesskruen i pilens retning fast efter at have samlet beslaget.
Installér vægbeslaget, efter at skruerne er monteret sikkert i væggen.



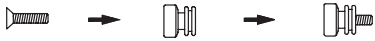
Instruktioner til fastgørelse af apparatet på vægbeslaget

➢ Apparatets ydre kan være anderledes end på billedet. (Samling og montering af plastikkrogene er det samme).

1 Fjern skruerne på bagsiden af plasmaskærmen.



2 Brug skruen, og saml plastikkrogen.
(Se følgende billede).

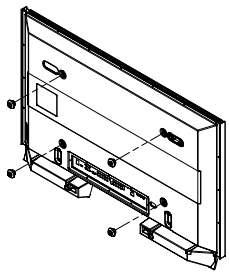


☛ **1** Bed installatørerne om at montere vægbeslaget.
2 Husk at kontrollere, at plastikkrogen er fuldstændig fastgjort på både venstre og højre side, efter at apparatet er hængt op på vægbeslaget.
3 Undgå at få fingrene i klemme, mens du monterer og justerer vinklen.
4 Fastgør vægbeslaget ordentligt til væggen, for at undgå personskader ved at apparatet falder ned.

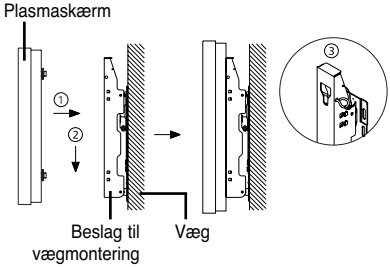
fortsættes…

Sådan monteres vægbeslaget

3 Skru plastikkrogens skruer fast (vist på billede 2) på bagsiden af apparatet.

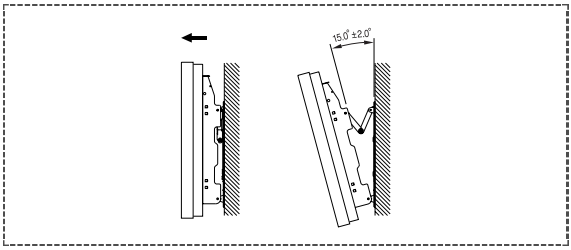


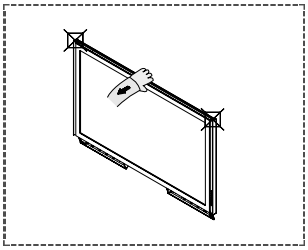
4 Fjern sikkerhedsnålene. Fastgør de fire plastikkroge samlet i trin (③) på bagsiden af plasmaskærmen til styrehullerne på vægbeslaget, skub (①), og træk (②) ned for at sikre plasmaskærmen på vægbeslaget (som vist på illustrationen). Indsæt sikkerhedsnålene, så du sikrer, at plasmaskærmen ikke falder ned fra vægbeslaget.



Sådan justeres monteringsvinklen

➢ Fastgør monteringsbeslaget på væggen efter at have indstillet vinklen til 0°.





1 Fastgør apparatet sikkert til vægbeslaget. (Se følgende instruktioner.)

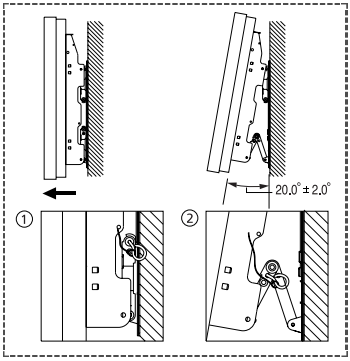
2 Indstil vinklen ved at trække den øvre ende af apparatet, der er fastgjort til beslaget, i pilens retning. (Se illustrationen til højre.)

3 Vinklen kan justeres fra 0° til 15° med ±2°.

Tag fat på midten af apparatet (ikke på apparatets sider) for at justere vinklen.

Tilslutning af eksterne enheder til plasmaskærmen

➢ Se følgende instruktioner for at tilslutte eksterne enheder, som f.eks. en dvd-afspiller eller et hjemmeteatersystem til plasmaskærmen:



1 Sørg for at fjerne sikkerhedsnålene under plasmaskærmen.

➢ Hvis sikkerhedsnålene ikke fjernes, kan vinklen ikke justeres.
Ethvert forsøg herpå kan beskadige plasmaskærmen.

2 Tag fast i apparatets bund, og skub helt fremad som vist med pilen (se illustrationen) for at justere vinklen. (0°~20° med 2°)
Indsæt sikkerhedsnålene i de forreste styrehuller på begge sider som vist i fi-gur ②.

➢ Se på plasmaskærmen efter tilslutning af eksterne enheder Fjern sikkerhedsnålene for at justere vinklen til 0°, og fastgør derefter sikkerhedsnålene igen.

☛ Sørg af sikkerhedsmæssige årsager for at sikre plasmaskærmen med sikkerhedsnålene. Hvis sikkerhedsnålene ikke anvendes, kan plasmaskærmen falde ned og forårsage alvorlig skade.

Fejlfinding

Inden du kontakter en Samsung-serviceafdeling, kan du udføre nedenstående enkle tester.
Hvis du ikke kan løse problemet ved hjælp af disse instruktioner, skal du notere fjernsynets model og serienummer og kontakte din forhandler.

Ingen lyd eller billede.
- Se efter, at netledningen er sat i stikkontakten.
- Kontrollér, at du har trykket på knappen ⏻ (tænd/sluk-knappen) (Til/Fra) på frontpanelet, eller tryk på knappen **POWER** (⏻) på fjernbetjeningen.
- Kontroller indstillingerne af kontrast og lysstyrke.
- Kontroller lydstyrken.
- Kontroller, om Intern u/lyd er indstillet til TIL.

Normalt billede, men ingen lyd.
- Kontroller lydstyrken.
- Kontroller, om du har trykket på knappen **MUTE** på fjernbetjeningen.

Intet billede eller sort/hvidt billede.
- Juster farveindstillingerne.
- Kontroller, at det valgte sendesystem er det rigtige.

Forstyrrelser i lyd og billede.
- Forsøg at finde ud af, hvor forstyrrelserne stammer fra. Flyt det pågældende apparat længere væk.
- Tilslut fjernsynet i en anden stikkontakt.

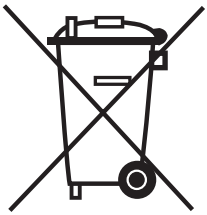
Uklart billede eller sne på billedet, forvrænget lyd.
- Kontroller antennens retning, placering og forbindelser.
  Denne type forstyrrelser skyldes ofte, at man bruger en indendørsantenne.

Fjernbetjeningen virker ikke.
- Udskift fjernbetjeningens batterier.
- Rengør den øverste kant af fjernbetjeningen (sendervinduet).
- Kontrollér, at batterienderne "+" og "–" vender korrekt.
- Kontrollér, om batterierne er brugt op.

Skærmen er sort og lysdioden for strøm blinker konstant
- På din computer, kontrollér ; strøm, signalkabel.
- TV-apparatet bruger sit strømstyringssystem.
- Flyt computerens mus, eller tryk på en tast på tastaturet.

- På dit udstyr, kontrollér (STB, DVD osv.); strøm, signalkabel.
- TV-apparatet bruger sit strømstyringssystem.
- Tryk på knappen Source (Kilde) på fjernbetjeningen.
- Sluk og tænd for TV-apparatet.

Denne side skal være tom.



Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt
(elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.
Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding.
Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.